

ramis fere eadem longitudine ac pedunculo. Pedes saltatorii ultimi paris ramis invicem eadem longitudine, elongatis, in margine interiore et exteriori setis plumosis instructis. Telson magnum, usque ad basim fissum. — Longit. 5^{mm}.

Femina ignota.

Cette espèce, assez voisine d'*Urothoe elegans* Sp. Bate, en diffère par sa forme moins obèse, la grandeur et l'aspect particulier de ses yeux, et surtout par ses pattes sauteuses des deux premières paires, qui sont plus développées que chez les autres espèces du genre.

IV. Au Sud de Pico, 14 juillet, 8 h. du soir, surface.

COROPHIUM CRASSICORNE Bruzelius. — Deux spécimens.

Distribution. — Adriatique, Ouest de la France, Iles Britanniques, Scandinavie.

TROISIÈME CAMPAGNE DE L'HIRONDELLE. 1887.

SUR QUELQUES CRUSTACÉS ISOPODES DU LITTORAL DES AÇORES,

Par Adrien DOLLFUS

En même temps que les Amphipodes dont M. Chevreux a donné la liste (1), quelques Isopodes ont été pris sur le littoral des Açores pendant les courtes relâches de l'*Hirondelle*. Le nombre des espèces est beaucoup trop restreint pour permettre aujourd'hui la moindre réflexion au sujet des affinités de la faune. Toutefois, il n'est pas inutile d'indiquer dès maintenant la présence de ces quelques types en des points très faciles à explorer et où les habitants du pays pourraient faire sans peine d'intéressantes découvertes.

1. TANAIIS VITTATUS Rathke.

Horta, île de Fayal, marée basse.

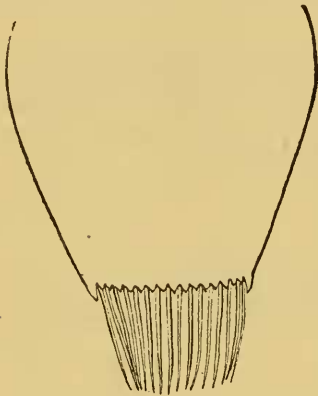
2. EURYDICE GRIMALDII nov. sp.

Diagnose : *Oculi maximi, multiocellati; — antennæ primi paris flagello uni articulado, — antennæ secundi paris flagello longitudinem corporis attingente, articulis circiter 52. — Telson lateribus rotundatis, — postice late truncatum, irregulariter serratum et setis longioribus instructum. — ad angulos dente præditum.*

Cette espèce diffère d'*Eurydice pulchra* Leach par les principaux

(1) Voir ci-dessus.

caractères suivants : yeux très grands, multicellés, antennes de la seconde paire à fouet filiforme, aussi long que le corps; les articles du fouet sont au nombre d'environ 32 et vont en s'allongeant et s'amin-



Eurydice Grimaldii nov. sp.

Telson fortement grossi. Les poils très fins qui donnent l'aspect plumeux aux soies terminales n'ont pas été représentés.

cissant vers l'extrémité. Le telson est grand, à côtés arrondis; le bord postérieur est irrégulièrement dentelé avec une dent plus forte à chaque angle, et garni de soies longues. La couleur générale est beaucoup plus foncée que dans *E. pulchra*: les taches de pigment noir étant plus serrées surtout vers la partie médiane; les segments abdominaux présentent de chaque côté de la ligne médiane une large lunule claire; le telson est dépourvu de taches de pigment, si ce n'est à sa base. La longueur est de 7-8^{mm}, la largeur est de 1 3/4-2^{mm}.

Au large de Ponta Delgada, île San Miguel, 8 juillet 1887, 9 heures 30 soir, surface. — Nombreux exemplaires.

Je prie S. A. Albert-Honoré Grimaldi, Prince héréditaire de Monaco, d'accepter la dédicace de cet Isopode nouveau.

3. *ÆGA* sp. ?

Mouillage de Horta, île de Fayal, 15 mètres (Casier). — Deux exemplaires jeunes.

4. *SPHOEROMA SERRATUM* Leach.

Chez les exemplaires jeunes, les dentelures des uropodes sont beaucoup moins accentuées que chez les adultes ayant toute leur taille.

Magdalena, île de Pico, 26 juin 1887. Plusieurs spécimens de différents âges, recueillis à marée basse par M. le professeur Pouchet.

5. *CAMPECOPEA HIRSUTA* Spence Bate.

Horta, île de Fayal, marée basse.

Enfin l'on peut citer, comme très fréquent au voisinage des Açores, *Idotea metallica* Bosc. Parmi les nombreux exemplaires qui font partie des collections de l'*Hirondelle*, plusieurs ont été pris dans les eaux de l'archipel.